SUPRAMYLASE sirop

> Nourrisson et Enfant de 6 mois à 3 ans

1 cuillerée à café
3 fois / jour

> Enfant de plus de 3 ans

1 cuillerée à dessert 3 fois / jour

FORME ET PRESENTATION : Supramylase sirop à 200 U.CEIP/ml. Flacon de 125 ml. (1 U. CEIP = 0.714 U.ph.Eur).

COMPOSITION : Alpha-amylase……..200 U.CEIP/ml soit 25 000 U.CEIP/flacon.

Excipients : Saccharose. Glycérol, acide citrique mono hydraté, arôme mandarine, parahydroxybenzoate de méthyle et de propyle sodés, eau purifiée (soit 142.86 Unités Pharmacopée Européenne/ml et 17857.5 Unités pharmacopée Européenne par flacon).

PROPRIETES : Préparation enzymatique à visée anti-oedémateuse et anti-inflammatoire.

INDICATIONS: Utilisé dans le traitement d'appoint des états congestifs de l'oropharynx : Angines, pharyngites et trachéites. Bronchites et broncho-pneumopathies aigues. N.B : devant les signes cliniques généraux d'infection bactérienne, une antibiothérapie par voie générale doit être envisagée.

CONTRE-INDICATIONS : Hypersensibilité à l'alpha amylase ou à l'un des autres constituants (parabens).

En raison de la présence de saccharose, contre-indiqué en cas d'intolérance au fructose, de syndromes de malabsorption du glucose et du galactose ou de déficit en sucrose-isomaltase.

PRECAUTIONS D'EMPLOI : Tenir compte chez le diabétique de l'apport en sucre : 3.2 gr environ par cuillerée à café et 9.6 gr par cuillerée à soupe. Ce médicament ne doit pas être utilisé de façon prolongée sans avis médical.

GROSSESSE ET ALLAITEMENT : En l'absence de données et par mesure de précaution, il est préférable de ne pas utiliser ce médicament pendant la grossesse.

EFFETS INDESIRABLES : sensibilisation à l'alpha amylase.

POSOLOGIE ET MODE D'EMPLOI : Voie orale. Enfant de moins de 3 ans et moins de 15 kg : 1 cuillerée à café (5ml), 3 fois par jour. Enfant de plus de 3 ans et plus de 15 kg : 1 cuillerée à dessert (10ml), 3 fois par jour. Adulte : 1 cuillerée à soupe (15ml), 3 fois par jour.

AMM : N° 900 344 2 – SUPRAMYLASE SIROP

SUPRAMYLASE 3000

1 comprimé
3 fois / jour

FORME ET PRESENTATION : Supramylase comprimés enrobé à 3 000 U.CEIP/comp. Boite de 20 comprimés.

COMPOSITION : Alpha amylase ……..3 000 U.CEIP/ comprimé soit 60 000 U.CEIP/boite. Excipients : stéarate de magnésium, sorbitol, gomme laque, saccharose, Eudragit E 100, gomme arabique, gélatine, talc, oxyde de titane, jaune orange S. (soit 2 143 unités Pharmacopée européenne par comprimé et 42 860 Unités Pharmacopées Européenne par boite)

PROPRIETES : Préparation enzymatique à visée anti-oedémateuse et anti-inflammatoire.

INDICATIONS: Utilisé dans le traitement d'appoint des états congestifs de l'oropharynx : Angines, pharyngites et trachéites. Bronchites et broncho-pneumopathies aigues. N.B : devant les signes cliniques généraux d'infection bactérienne, une antibiothérapie par voie générale doit être envisagée.

CONTRE-INDICATIONS : Antécédent d'allergie à l'un des constituants de ce médicament.

GROSSESSE ET ALLAITEMENT : En l'absence de données et par mesure de précaution, il est préférable de ne pas utiliser ce médicament pendant la grossesse.

EFFETS INDESIRABLES : sensibilisation à l'alpha amylase.

POSOLOGIE ET MODE D'EMPLOI : Réservé à l'adulte. Voie orale.

1 comprimé 3 fois par jour au cours des repas. Avaler les comprimés, sans les croquer, avec un verre d'eau.

AMM : N° 900 344 1– SUPRAMYLASE COMPRIMES ENROBES

SUPRAMYLASE

alpha-amylase

L'anti inflammatoire des états congestifs de l'oropharynx

CONSTANTES BIOLOGIQUES NORMALES

BIOCHIMIE DU SANG	unités du système conventionnel	unités du système international
EXAMENS COURANTS		
glycémie		
à jeun	0,77 à 1 g/l	4,2 à 6 mmol/l
en post prandial (60 minutes)	< 1,6 g/l	< 9 mmol/l
en post prandial (90 minutes)	< 1,6 g/l	< 8 mmol/l
en post prandial (120 minutes)	< 1,6 g/l	< 7 mmol/l
triglycérides		
homme	0,40 à 1,50 g/l	0,45 à 1,70 mmol/l
femme	0,30 à 1,40 g/l	0,35 à 1,60 mmol/l
cholestérol total		
< 20 ans	< 2 g/l	< 5 mmol/l
adulte	1,5 à 2,5 g/l	3,87 à 6,45 mmol/l
cholestérol-HDL	0,35 à 0,60 g/l	0,9 à 1,5 mmol/l
cholestérol-LDL	1,2 à 1,7 g/l	3,1 à 4,4 mmol/l
cholestérol-VLDL	0,05 à 0,12 g/l	0,15 -0,31 mmol/l
apoliproteïne-A1		
homme	1,10 à 1,60 g/l	
femme	1,30 à 2,20 g/l	
apoliproteïne-A2	0,35 à 0,45 g/l	
apoliproteïne-A1		
homme	0,50 à 1,60 g/l	
femme	0,50 à 1,25 g/l	
créatinine		
homme	7 à 13 mg/l	60 à 115 µmol/l
femme	5 à 12 mg/l	45 à 105 µmol/l
acide urique		
homme	35 à 70 mg/l	210 à 420 µmol/l
femme	25 à 60 mg/l	150 à 360 µmol/l
enfant	20 à 40 mg/l	120 à 240 µmol/l
bilirubine		
totale	3 à 10 mg/l	5 à 17 µmol/l
directe ou conjugue	[2] 3 mg/ml	[2] 5 µmol/l
urée	0,10 à 0,50 g/l	1,66 à 8,33 mmol/l
IONOGRAMME		
osmolalité plasmatique	290 à 310 mOsm/kg d'eau	
Na (sodium)	135 à 145 mEq/l	135 à 145 mmol/l
K (potassium)	3,5 à 5 mEq/l	3,5 à 5 mmol/l
Cl (chlorures)	98 à 103 mEq/l	98 à 103 mmol/l
bicarbonates RA (réserves alcalines)	22 à 28 mEq/l	22 à 28 mmol/l
protéines	16 mEq/l	16 mmol/ll
Mg (magnésium)	18 à 30 mg/l	18 à 30 mmol/l
Ca (calcium)	4,5 à 5,2 mEq/l	4,5 à 5,2 mmol/l
P (phosphates)	1,6 à 2,7 mEq/l	1,6 à 2,7 mmol/l
ÉLECTROPHORÈSE DES PROTÉINES		
protéines normales	60 à 80 g/l	60 à 80 %
albumine	33 à 49 g/l	55 à 65 %
globulines	20 à 35 g/l	35 à 45 %
alpha-1 globulines	0,9 à 2,4 g/l	1,5 à 4 %
alpha-2 globulines	5,4 à 10,4 g/l	9 à 13 %
béta globulines	6 à 11,20 g/l	10 à 14 %
gamma globulines	7,2 à 16 g/l	12 à 20 %

HÉMATOLOGIE	unités du système conventionnel	unités du système international
NUMÉRATION		
globules rouges		
homme	4,5 à 5,5 millions/mm³	4,5 à 5,5 T/l
femme	4 à 5 millions/mm³	4 à 5 T/l
nouveau-né	4 à 5,5 millions/mm³	4 à 5,5 T/l
leucocytes		
adulte	4 000 à 10 000 /mm³	
enfant < 5 ans	4 000 à 15 000 /mm³	4 à 10 G/l 4 à 15 G/l
thrombocytes (plaquettes)	150 000 à 400 000 /mm³	150 à 400 G/l
réticulocytes	25 000 à 75 000 /mm³	25 à 75 G/l
FORMULE LEUCOCYTAIRE		
polynucléaires neutrophiles (PNN)	45 à 70 % 1 800 à 7 000 /mm³	1,8 à 7 x10⁹ /l
polynucléaires éosinophiles (PNE)	1 à 5 % < 500 /mm³	< 0,5 x10⁹ /l
polynucléaires basophiles (PNB)	0 à 1 % < 100 /mm³	< 0,1 x10⁹ /l
lymphocytes	20 à 40 % 1 500 à 4 000 /mm³	1,5 à 4 x10⁹ /l
monocytes	2 à 10 % 100 à 1 000 /mm³	1,2 à 1 x10⁹ /l
HÉMOSTASE		
temps de saignement (Duke)	120 à 240 secondes	
temps de Howell	90 à 150 secondes	
TCK (temps de céphaline-kaolin)	30 à 50 secondes	
TP (temps de Quick)	12 à 14 secondes > 70% à celui du témoin	
INR (international normalized ratio) (temps de Quinck du malade sur celui du témoin, sous AVK)	1	
fibrinogène	2 à 4 g/l	6 à 12 µmol/l
PDF (produit de dégradation de la fibrine	< 10 µg/ml	
EXPLORATION DE L'ANÉMIE		
hématocrite		
homme	42 à 54 %	0,42 à 0,54
femme	37 à 47 %	0,37 à 0,47
hémoglobine (Hb)		
homme	13 à 17 g/dl	8,07 à 10,55 mmol/l
femme	12 à 15 g/dl	7,45 à 9,31 mmol/l
nouveau-né	16 à 21,5 g/dl	10,23 à 13,30 mmol/l
fer sérique		
homme	55 à 165 µg/dl	10 à 30 µmol/l
nouveau-né	168 µg/dl	30 µmol/l
coéfficient de saturation de la sidérophyline (transférine)	20 à 40 %	2 à 4 µmol/l
ferritine		
homme	60 à 300 ng/ml	60 à 300 µg/ml
femme	30 à 150 ng/ml	30 à 150 µg/ml
VGM (volume globulaire moyen)	80 à 100 µ³	80 à 100 fl
TGMH (teneur globulaire moyenne en Hb)	27 à 32 pg	1,67 à 1,98 fmol
CGMH (concentration glogulaire moyenne en Hb)	32 à 36 g/100 ml	20 à 22,3 mmol/l
AUTRE EXAMEN		
vitesse de sédimentation après 1 heure (Westergreen)		
homme	3 à 10 mm	
femme	5 à 20 mm	